

OPEN

Akcia OPEN

Funkcia

Otvorenie objektu typu [Graf](#), [Schéma](#) alebo [Zostava](#).

Deklarácia

```
OPEN grObjIdent [OM_NORMAL | OM_DLG | OM_MODAL] [INSTANCE instanceExprInt]
```

alebo

```
OPEN grObjIdent ON procIdent [OM_NORMAL | OM_DLG | OM_MODAL] [INSTANCE instanceExprInt]
```

alebo

```
OPEN grObjIdent DIRECT [USE_MDD] [OM_NORMAL | OM_DLG | OM_MODAL | OM_POPUP _xIdent, _yIdent | OM_INFO _xIdent, _yIdent] [INSTANCE instanceExprInt] [[SYNC [END]]]
```

alebo

```
OPEN grObjIdent ON ALL [OM_NORMAL | OM_DLG | OM_MODAL] [INSTANCE instanceExprInt]
```

alebo pre [multiserver systémy](#)*

```
OPEN "meno schemy", knlId DIRECT [OM_NORMAL | OM_DLG | OM_MODAL | OM_POPUP _xIdent, _yIdent | OM_INFO _xIdent, _yIdent] [INSTANCE instanceExprInt] [[SYNC [END]]]
```

Parametre

| | | |
|-----------------|----|--|
| grObjIdent | in | Odkaz na objekt typu Graf , Schéma alebo Zostava . |
| procIdent | in | Identifikátor objektu typu Proces (D2000 HI). |
| instanceExprInt | in | Výraz typu <i>Int</i> - číslo inštancie objektu. |
| _xIdent | in | Parameter typu <i>Int</i> - x-ová pozícia otváraného objektu na ploche procesu D2000 HI . |
| _yIdent | in | Parameter typu <i>Int</i> - y-ová pozícia otváraného objektu na ploche procesu D2000 HI . |
| knlId | in | íslo procesu D2000 Server v multiserver systéme . |

Popis

Akcia otvorí grafický objekt (voliteľne aj danú inštanciu) v danom procese **D2000 HI** (ak nie je definovaný, tak v *SELF.HIP*) alebo na všetkých aktuálne bežiacich procesoch **D2000 HI**.

Akcia s klauzulou **DIRECT** je povolená len v prípade [aktívnej schémy](#). Takto otvorená schéma (na identickom procese [D2000 HI](#)) bude otvorená ako podschéma - prebehne kopírovanie lokálnych premenných schémy typu *INOUT* medzi schémami.

V prípade použitia kúového slova **SYNC**, bude akcia ukonená až po skutonom otvorení schémy. Ak za kúovým slovom **SYNC** nasleduje **END**, akcia bude ukonená až po zatvorení schémy.

Parameter *USE_MDD* umožní procesu **D2000 HI** otvori schému, bez väzby na polohu schémy, z ktorej je otváraná. Napríklad ak je HI v režime multidisplay (používa viacero monitorov) a schéma, ktorá použila volanie OPEN ... DIRECT (bez parametra *USE_MDD*) je na monitore . 2, bude otváraná schéma umiestnená na monitor . 2. Ak je použitý parameter *USE_MDD*, otváranie sa bude diať podľa konfigurácie v súbore [mdd.ini](#) a podľa [parametrov na schéme](#).

Prostredníctvom kúového slova **OM_***, akcia umožňuje nastaviť [typ okna schémy](#) po otvorení preddefinovaním jej štandardného nastavenia:

| Typ okna | Kúové slovo |
|-------------------|------------------|
| normálne | OM_NORMAL |
| dialógové | OM_DLG |
| dialógové modálne | OM_MODAL |
| popup schéma | OM_POPUP |
| info schéma | OM_INFO |

Kúové slovo **OM_POPUP** je možné použiť len spolu s kúovým slovom **DIRECT**. Otvorenie schémy ako popup vyžaduje zadanie ďalších parametrov *_xldent* a *_yldent*, ktoré špecifikujú polohu okna pri otvorení. Táto poloha je daná v súradniciach vzhľadom na schému, z ktorej je otváraná. Hodnoty sú k dispozícii napríklad v obsluhu udalosti [OnMouseDown](#). Ak sú parametre *_xldent* a *_yldent* nastavené na hodnoty -1 a -1, potom sa okno otvorí na pozícii kurzora myši. Tento popis platí aj pre kúové slovo **OM_INFO**.

Otvorenie schémy ako popup okno - schéma sa otvára ako dialógová **aktívna** schéma bez titulu (berie fokus aktívnej schémy procesu). Po kliknutí mimo schému sa schéma zatvorí.

Otvorenie schémy ako info okno - schéma sa otvára ako dialógová **neaktívna** schéma bez titulu s úzkym rámkom. Schéma nie je aktívna (neberie fokus aktívnej schémy procesu), ak obsahuje iba grafické objekty a windows prvky, iné vnorené objekty môžu aktivovať takúto schému. Pretože schéma nemá titulkový pruh, vhodné je, aby mala implementovaný vlastný zatvárací mechanizmus.

Upozornenie: Akcia OPEN môže byť neúspešná, ak už je schéma v HI otvorená, alebo ak je jej otvorenie blokové otvorením v inom HI (aplikane modálne schémy).

Poznámka

* Použitie len v rámci aktívnej schémy. Akcia otvorí na ploche procesu [D2000 HI](#) schému danú jej menom (parameter *meno schémy*). Schéma sa nachádza v konfigurácii procesu [D2000 Server](#) definovaného pomocou parametra *knIID*.



Súvisiace stránky:

[Akcie v skriptoch](#)